

(19) 世界的な所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2001年1月18日 (18.01.2001)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 01/05038 A1

- (51) 国際特許分類: H03M 7/30, H04L 11/18 Yoshiharu [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).
- (12) 国際出願番号: PCT/JP00/04644
- (22) 国際出願日: 2000年7月12日 (12.07.2000) (74) 代理人: 杉浦正知(SUGIURA, Masatomo); 〒171-0022 東京都豊島区南池袋2丁目49番7号 池袋パークビル7階 Tokyo (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (81) 指定国 (国内): CN, US.
- (30) 優先権データ: 特願平11/198483 1999年7月13日 (13.07.1999) JP (84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (DE, FR, GB).
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP). 添付公開書類:
— 国際調査報告書
- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 出業義治 (DEWA, 2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。)

(54) Title: METHOD OF GENERATING DISTRIBUTION CONTENT, METHOD AND APPARATUS FOR CONTENT DISTRIBUTION, AND METHOD OF CODE CONVERSION

(54) 発明の名称: 配信コンテンツ生成方法、コンテンツ配信方法および装置、並びに、コード変換方法

```

function buildArray() //配列の生成
{
    BUILD ARRAY
    var temporary_argument = buildArray.arguments;
    SUBSTITUTE ARGUMENT FOR VARIABLE // 引数を実装に入れる。
    for (i = 0; i < temporary_argument.length; i++)
    REPEAT FOR THE LENGTH OF VARIABLE/変数の長さ分繰り返して
    {
        this[i] = temporary_argument[i];
        //
    }
    this.length = temporary_argument.length;
}
var url = new buildArray("");
"http://www.foo.bar/cccc", "http://www.xx.yy.zz/foo", "sample";
function go(which, number, resident)
{
    index = which.selectedIndex;
    if (index != 0)
    {
        var url = getUrl(url, number, index); // 読みこみ関数
        if (resident) { BUILT-IN FUNCTION
        } else { BUILT-IN FUNCTION
        }
        location.href = url;
    }
}
function AO()
{
    var B = A.arguments;
    for (C = 0; C < B.length; C++)
    {
        this[C] = B[C];
    }
    this.length = B.length;
}
var D = new A("");
"http://www.foo.bar/cccc", "http://www.xx.yy.zz/foo", "sample";
function E(F, G, H)
{
    if (F.selectedIndex);
    if (I != 0)
    {
        var J = getUrl(D, G, I);
        if (G) {
            gotoURL(J);
        } else {
            location.href = J;
        }
    }
}

```

(57) Abstract: Output data described in a markup language specifies display output information itself, and its contents are not allowed to be changed. On the other hand, items in a script, such as the names of functions and variables, and comments, have redundancy and are decisive factors in transmission efficiency. Then, the names of functions and variables in a script, which consist of longer character strings, are replaced with shorter character strings (for example, single letters of the alphabet) to reduce the data size of the script. Comments in a script are also eliminated to reduce the data size of the script.

[続表有]

106720*8289860

WO 01/05038 A1